

No: AC0101261-2021

# 山东省产品质量检验研究院

## 检验报告

共3页 第1页

产品名称	-(聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆)		规格型号	KVV 450/750V 2×1.5mm <sup>2</sup> (KVV-450/750 2×1.5)	
生产日期/批号	21.05/—		商标	欣华强	
受检单位名称/地址/联系电话	安徽华强电缆有限公司 安徽省滁州市天长市永丰工业园区创业大道1号/13955079150				
生产单位名称/地址/联系电话	安徽华强电缆有限公司 安徽省滁州市天长市永丰工业园区创业大道1号/13955079150				
任务来源	国家市场监督管理总局				
抽样机构	福建省产品质量检验研究院		检验日期	2021-08-22~2021-09-08	
抽样日期	2021-08-14	样品数量	检样: 20米 备样: 20米	样品到达日期	2021-08-21
样品等级	合格品	抽样单编号	01010010814100359	封样状态	封条完好, 符合检验要求
检验依据	GB/T 9330-2020 塑料绝缘控制电缆				
判定依据	电线电缆产品质量国家监督抽查实施细则 (2021版)				
检验结论	经抽样检验, 所检项目符合GB/T 9330-2020标准, 依据电线电缆产品质量国家监督抽查实施细则 (2021版), 判定为未发现不合格。  (检验报告专用章) 签发日期: 2021-10-04				
备注	1、本报告含封面及封三, 符号“—”表示该项无内容。				

批准:

丛林

审核:

高静

主检:

赵昕

# 山东省产品质量检验研究院

## 检验报告 (续页)

共3页 第2页

试样型号和规格			KVV 450/750V 2×1.5mm <sup>2</sup> (KVV-450/750 2×1.5)			
序号	检验检测项目	单位	技术要求	检验检测结果	单项判定	
1	受检绝缘线芯标识	—	—	棕色 黑色	不予判定	
2	绝缘平均厚度	mm	最小0.7	0.7 0.7	合格	
3	绝缘最薄处厚度	mm	最小0.53	0.65 0.66	合格	
4	护套平均厚度	mm	—	1.2	不予判定	
5	护套最薄处厚度	mm	不小于0.92	1.06	合格	
6	导体电阻 (20℃)	Ω/km	最大12.1	11.4 11.5	合格	
7	绝缘老化前抗张强度	N/mm <sup>2</sup>	最小12.5	12.7 14.5	合格	
8	绝缘老化前断裂伸长率	%	最小150	185 195	合格	
9	绝缘老化后抗张强度 (100℃, 168h)	N/mm <sup>2</sup>	最小12.5	12.6 15.4	合格	
10	绝缘老化前后抗张强度变化率 (100℃, 168h)	%	最大±25	-1 +6	合格	
11	绝缘老化后断裂伸长率 (100℃, 168h)	%	最小150	165 215	合格	
12	绝缘老化前后断裂伸长率变化率 (100℃, 168h)	%	最大±25	-11 +10	合格	
13	护套老化前抗张强度	N/mm <sup>2</sup>	最小12.5	19.3	合格	
14	护套老化前断裂伸长率	%	最小150	315	合格	
15	护套老化后抗张强度 (100℃, 168h)	N/mm <sup>2</sup>	最小12.5	19.3	合格	
16	护套老化前后抗张强度变化率 (100℃, 168h)	%	最大±25	0	合格	
17	护套老化后断裂伸长率 (100℃, 168h)	%	最小150	335	合格	
18	护套老化前后断裂伸长率变化率 (100℃, 168h)	%	最大±25	+6	合格	
19	护套热失重 (80℃, 168h)	失重	mg/cm <sup>2</sup>	最大2.0	0.1	合格
20	单根垂直燃烧试验	上支架下缘与碳化部分起点间距离	mm	大于50	406	合格
		燃烧向下延伸至上支架下缘距离	mm	不大于540	489	
		燃烧滴落物或微粒	—	滤纸不被点燃	通过	
备注	—					



# 山东省产品质量检验研究院

## 检验报告 (续页)

样品信息描述及说明
<p>检验前对被检样品的确认</p> <p>1. 样品完好 <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>2. 封条完好 <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>3. 样品表面印字与抽样单一致 <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p> <p>4. 样品表面不存在明显磕碰、划伤等影响检验的缺陷 <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>
<p>样品标称信息(合格证信息)</p> <p>生产单位名称: 安徽华强电缆有限公司</p> <p>产品(样品)名称: 一(聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套控制电缆)</p> <p>产品型号规格: KVV 450/750V 2×1.5mm<sup>2</sup> (KVV-450/750 2×1.5)</p> <p>生产日期/批号: 21.05/一</p> <p>执行标准: GB/T9330-2020</p> <p>样品数量: 20米</p>
<p>样品描述</p> <p>样品表面印字: (皖)XK06-001-00084 安徽华强电缆有限公司 KVV 2×1.5mm<sup>2</sup> 450/750V</p> <p>样品照片(外观、铭牌、检验相关的标识):</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>

以下空白